



**EQIOM**  
A CRH COMPANY

Engagés, ensemble, vers la réussite

# EB OUVRAGE D'ART FLUIDE

Béton fluide

# EB Ouvrage d'art fluide

## Béton fluide pour la structure des ouvrages d'art

### APPLICATIONS

Ouvrages particuliers : ouvrages d'art, tunnels, éléments de grande hauteur.

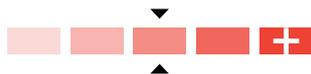
Ouvrages soumis à des agressions chimiques : stations d'épuration, bassins de rétention...

### AVANTAGES



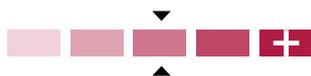
#### Confort

- Introduction facilitée dans les coffrages avec la consistance fluide.
- Diminution du temps de vibration.
- Temps d'utilisation du produit amélioré.



#### Performance

- Bonne fluidité évitant tout rajout d'eau dommageable à la qualité du béton et de l'ouvrage.
- Augmentation de la compacité et de la durabilité du béton.
- Permet un bon enrobage des aciers.



### Conseils et précautions d'emploi

- Ne pas rajouter d'eau
- Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- Curer les bétons pour les protéger
- Veiller à la mise en place de dispositions spécifiques pour coulage par temps chaud ou temps froid
- Respecter les règles de l'art, les réglementations et recommandations en vigueur applicables à l'ouvrage

### Normes et réglementations

- Conforme à : NF EN 206/CN, Fascicule 65, Livret 2.21, ADP
- Référentiel d'application : Fascicule 65, Livret 2.21

### Pour commander

- Résistance à la compression : de C25/30 à C50/60
- Dosage ciment : selon les performances attendues et le CCTP
- Classe d'exposition : XC, XF1, XS, XD
- Classe de consistance : S4
- Granulats Dmax = 22 mm
- **Produit disponible en consistance S3, demander EB Ouvrage d'art**

### Options disponibles

- ✓ Formule été
- ✓ Formule hiver
- ✗ Fibres synthétiques
- ✓ Granulats Dmax ≤ 16 mm

### Aide à la mise en oeuvre

- ✓ Pompe à béton
- ✓ Mixo pompe
- ✓ Tapis